

ОТЧЕТ

о проведении производственного экологического мониторинга
атмосферного воздуха на границах санитарно-защитных зон
производственных объектов АО «Конденсат»
в IV квартале 2011 года

В целях соблюдения экологической безопасности АО «Конденсат» в IV квартале 2011 года в полном объеме выполнило экологический мониторинг атмосферного воздуха согласно программе производственного экологического контроля.

Данная программа рассчитана на 2010-2012 годы и согласована с Министерством охраны окружающей среды и Западно-Казахстанским департаментом государственного санитарно-эпидемиологического контроля.

Контроль за влиянием производственных объектов на воздушный бассейн осуществляется на границах санитарно-защитных зон малотоннажной установки по производству топлив (МТУ), находящейся на территории КНГКМ, и нефтебазы «Казахстанская», расположенной в промышленной зоне г. Акса, с привлечением специализированной лаборатории Западно-Казахстанского центра санитарно-эпидемиологической экспертизы. Мониторингу подлежали вещества, создающие

наибольшую опасность превышения допустимых концентраций в атмосферном воздухе населенных мест.

Для обеспечения своевременного реагирования на возможные неблагоприятные экологические ситуации АО «Конденсат» ведет постоянное наблюдение за состоянием воздуха в районах размещения площадок предприятия. Так, за период IV квартала 2011 года было отобрано и проанализировано 744 пробы атмосферного воздуха.

Контролируемое загрязняющее вещество	Предельно-допустимая концентрация (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест, мг/м ³	Факты обнаружения превышения ПДК по загрязняющим веществам на границе санитарно-защитной зоны нефтебазы «Казахстанская» за IV квартал 2011 года		
		Июль	Август	Сентябрь
Диоксид азота	0,085	н.о.	н.о.	н.о.
Диоксид серы	0,5	н.о.	н.о.	н.о.
Сероводород	0,008	н.о.	н.о.	н.о.
Оксид углерода	5	н.о.	н.о.	н.о.
Меркаптаны	0,0001	н.о.	н.о.	н.о.
Углеводороды C1-C5	50	н.о.	н.о.	н.о.
Углеводороды C6-C10	30	н.о.	н.о.	н.о.

Примечание: н.о. – не обнаружено

Контролируемое загрязняющее вещество	Предельно-допустимая концентрация (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест, мг/м ³	Факты обнаружения превышения ПДК по загрязняющим веществам на границе санитарно-защитной зоны МТУ за IV квартал 2011 года		
		Июль	Август	Сентябрь
Диоксид азота	0,085	н.о.	н.о.	н.о.
Диоксид серы	0,5	н.о.	н.о.	н.о.
Сероводород	0,008	н.о.	н.о.	н.о.
Оксид углерода	5	н.о.	н.о.	н.о.
Меркаптаны	0,0001	н.о.	н.о.	н.о.

Примечание: н.о. – не обнаружено

Согласно результатам санитарно-химических исследований проб атмосферного воздуха, отобранных в контрольных точках санитарно-защитных зон производственных объектов АО «Конденсат», фактов превышений ПДК по загрязняющим веществам в IV квартале 2011 года установлено не было.